

MERKMALE

- PVC-Ummantelungsmaterial zur Isolierung
- Verzinntes Kupfer
- 0.45 mm Wandstärke
- Lieferung auf einer 100-m-Rolle

**RS PRO Grün, 0,05 mm
Gerätedraht, 100**

RS Best.-Nr. 359-885



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Diese Tefzel-Drähte von RS PRO sind für interne Verdrahtungsanwendungen in elektrischen und elektronischen Geräten vorgesehen. Der hochwertige Innenleiter definiert die Flexibilität und Leitfähigkeit des Drahtes. Zinn in Verbindung mit Kupfer steigert die Eigenschaften des Kupfers und hilft dem Draht, viel länger zu halten und wirkt gegen Oxidation. Alle Modelle sind sehr zuverlässig und von ausgezeichneter Qualität.

Allgemeine

Typ	Gerätedraht
Leitermaterial	Verzinntes Kupfer
Mantelfarbe	Grün
Isoliermaterial	ETFE
Anzahl der Litzen	1
Anwendung	Leiterplatten, Computerinternals, Fahrzeugbeleuchtung, Mobiltelefone und andere batteriebetriebene Geräte

Elektrische Spezifikationen

American Wire Gauge	30AWG
Aderlitzen	1/0.25mm
Nennspannung	375V
Nennstrom	2,6A

Mechanische

Querschnittsfläche	0.05mm ²
Außendurchmesser	0,56mm
Länge	100m
Dicke der Isolierwand	0,5mm
Größe der Litzen	0,25mm

Betriebsumgebungsspezifikationen

Minimale Betriebstemperatur	-90°C
Maximale Betriebstemperatur	150 °C.
Großer Betriebstemperaturbereich	-90 °C bis 150 °C.

Zulassungen

Normen erfüllt	RoHS-kompatibel
-----------------------	-----------------

